This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at `http://books.google.com/`

A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

Consignes d'utilisation

Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

Nous vous demandons également de:

+ *Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales* Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.

+ *Ne pas procéder à des requêtes automatisées* N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.

+ *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.

+ *Rester dans la légalité* Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

À propos du service Google Recherche de Livres

En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse `http://books.google.com`

Stanford University Libraries
3 6105 120 866 376

Osmanli Bankasi.

Recueil des questions posées aux concours de la Banque impériale ottomane, 1891-1906.

HG
3220
C7 083

STANFORD LIBRARIES

HOOVER INSTITUTION
on War, Revolution, and Peace

FOUNDED BY HERBERT HOOVER 1919

DAGDE
COLLECT.

RECUEIL DES QUESTIONS

POSÉES AUX CONCOURS

DE LA

BANQUE IMPÉRIALE OTTOMANE

1891 - 1906.

Imp. B.I.O. — Décembre 1906

HG3220
C7083

Dagdeviren Collection

CONCOURS D'OCTOBRE 1891.

Première épreuve

1 *Quel est le produit en Livres turques à ce jour (19 Octobre) :*

De	£	600	au 28 Octobre	Change à mois s/ Londres-108 $32^1/_2$/40 Escompte 3 °/o l'an L'année à 360 jours Le mois à 30 jours
»		250	au 15 Novembre	
»		300	au 28 »	
»		475	au 18 Décembre	
»		700	au 19 Janvier	
	£	2.325		

2 *Quel est le produit en Livres turques à ce jour (19 Octobre) :*

De	Fr.	10.000	au 30 Octobre	Change à 3 mois sur Paris 23,28 3/4 Escompte 3 °/o l'an L'année à 360 jours Le mois à 30 jours
»		20.000	au 10 Novembre	
»		30.000	au 20 Décembre	
»		40.000	au 30 Janvier	
	Fr.	100.000		

3 *Quelle est la valeur moyenne et la contrevaleur en Livres turques à ce jour (19 Octobre) :*

De	£	350	au 31 Octobre 1891	Change à 3 mois 108 5/8 Escompte 3 °/o l'an L'année à 360 jours Le mois à 30 jours
»		570	au 20 Novembre »	
»		1.240	au 30 » »	
»		650	au 10 Décembre »	
»		2.190	au 25 » »	
	£	5.000		

4 *Quelle est la valeur moyenne et la contrevaleur en Livres turques à ce jour (19 Octobre) :*

De	Fr.	25.000	au 5 Novembre	Change à 3 mois sur Paris 23,20 Escompte 3 °/o l'an L'année à 360 jours Le mois à 30 jours
»		34.000	au 21 »	
»		13.000	au 6 Décembre	
»		20.000	au 13 »	
»		8.000	au 25 »	
	Fr.	100.000		

5 *Emploi des produits des opérations Nos 3 et 4 aux achats suivants :*

a) Ltq. 2.500.— pour achat traite s/Londres à vue à 109 et 2 1/2 %, 85 jours ? Livres sterling.

b) Ltq. 4.000.— pour achat traite s/Paris à 45 js/date à 23,10 et 3 % ? [Francs.

c) Ltq. 1.265,85 pour achat traite de Napoléons à 87 12/40 ? Napoléons.

d) Ltq. 2.012,88 pour achat traite de Medjidiés à 108 10/40 Medjidiés [à 20 ? Piastres Medjidié à 19.

---

6 Quelle est la contrevaleur d'une lettre de change de £ 1.000 à 3 mois de date échangée contre une autre à 45 jours de date ? (Intérêt 4 % l'an).

Combien à 3 mois ce date obtient-on pour une traite à vue de Fr. 23.830 ? (Intérêt 85 jours à 3 % l'an).

---

7 Rédaction d'une lettre adressée par la Banque Impériale Ottomane à X... auquel elle a acheté les Livres sterling faisant l'objet de la première question et vendu les Francs faisant l'objet de la seconde. Les produits respectifs doivent être portés dans le compte courant que la Banque Impériale Ottomane ouvre à X.— Montant du crédit en compte courant : Ltq. 10.000 — Garantie du Compte : Titres cotés sur la place de Constantinople, à choisir par le candidat sur la cote. Marge de la garantie sur la totalité du crédit : 20 %. Intérêts, commission, et échéance du compte à fixer. Prévoir l'insuffisance du dépôt, en cas de baisse des valeurs.

Cette lettre peut être rédigée en anglais ou en français ou dans les deux langues.

---

8 Passer au Journal les écritures des opérations faisant l'objet de la lettre à X.

Ouvrir le compte courant de X.

CONCOURS D'OCTOBRE 1891.

Deuxième épreuve

1 Lettre donnant des indications sur le commerce ou sur une branche du commerce d'une ville de la Turquie, au choix du candidat.

---

2 a) Quelle est la contrevaleur d'une lettre de change de £ 5.000 à 3 mois de date, échangée contre une autre à 60 jours de date? (Intérêt 3 °/o l'an).

b) Combien à 3 mois de date obtient-on pour une traite à 5 jours de vue de Fr. 25.000? (Intérêt 80 jours à 4 1/2 °/o l'an).

c) Quelle est la parité du change à 3 mois de date sur Paris étant donné que :

Le change à 3 mois de date sur Londres à Cons/ple	=	108 7/8
Escompte à Paris	=	3 °/o l'an
» à Londres	=	4 °/o l'an
Change à vue de Londres à Paris	=	Fr. 25.30

d) Quelle est la parité de la Dette Convertie Série D tant à Londres qu'à Constantinople étant donné que :

La Série D est cotée à Paris £ 17.62 1/2 (au change fixe de fr. 25 par £.)

Le change à vue du Londres à Paris. . . .	=	Fr. 25.30
» » sur Paris à Constantinople . .	=	» 23.10
Parité à Londres	=	£ ?
» à Constantinople	=	P. ?

---

3 Quels sont les livres exigés par la loi et ceux qu'elle n'exige pas, mais quelle suppose?

Définissez la lettre de change, le billet à ordre, le mandat, le chèque, la lettre de crédit; indiquez les différences qui existent entre eux.

Quelles sont les personnes qui interviennent ou qui peuvent intervenir dans la lettre de change?

Quelles sont les énonciations de celle-ci?

Définissez les effets de l'endossement, de l'aval et les obligations qui en découlent.

Combien y a-t-il d'espèces de protêts?

Quel est l'effet de la clause de "Retour sans frais"?

Qu'est-ce qu'un compte de retour?

---

4 VENTE de £ 2.000 »—»— à 3 mois de date au prix de 109 1/2 = ? Ltq.

contre

ACHAT de	?	Fr. à 3 mois de date	à 22.90 pour Ltq.	1.095,—
»	?	Napoléons	à 87 1/2 pour Ltq.	437,50
»	?	Piastres Médj. à 20	à 108.— pour Ltq.	657,50

Après 45 jours nous vendons :

a) les Francs ci-haut à 22,80 plus 3 % pour 45 jour intér. Ltq.
Intérêts . . . . »

——— » ? Ltq.

b) les Napoléons à 87 3/4 . . . . . ? »

c) les Piastres Medjidié à 107 1/2 . . . . . ? »

? Ltq.

Cette somme est mise en dépôt pour 1 mois à 2 % d'int. par an ? »

Pour couvrir notre susdite vente de £ 2.000,- n/ devons acheter :

£ 2.000,— à vue au prix de 109 1/4 plus 85 jours d'intér. à [2 1/2 % l'an Ltq.
Intérêts . . . . »

——— ? Ltq.

Solde Bénéfice . . . ? »

---

5 Indiquer en résumé les écritures à passer pour la quatrième question et décomposer le solde bénéfice dans les comptes Change, Agio sur Monnaies et Intérêts.

---

6 Vente à Paris le 15 Septembre 1891 de :

£ 40.000 Dette Convertie Série D . .	à	£	17,97 1/2
500 Actions Banque Ottomane .	»	Fr.	555.—
500 Tabacs Turcs	»	»	340.—

Achat à Paris le 23 Octobre 1891 de :

£ 40 000 Dette Convertie Série D . .	à	£	17,57 1/2
500 Actions Banque Ottomane .	»	Fr.	540.—
500 Tabacs Turcs	»	»	332,50

Cours de compensation fin Septembre :

Dette Convertie Série D. . . .	=	£	18.
Banque Ottomane.	=	Fr.	556, 1/4
Tabacs Turcs	=	»	345.

Report :

(Net de Courtage) Dette Conv. Série D = 0.05, Banque Ottomane Fr. 1 1/4, Tabacs Fr. 1.

Courtage :

Dette Conv.= 0,02 1/2, Banque Ottomane Fr. 1/16, Tabacs Fr. 1/4.

Dresser le compte de Liquidation fin Septembre.
» » » » Octobre.

CONCOURS D'OCTOBRE 1892.

Première épreuve

1 La Banque achète à son client X.., aujourd'hui 17 Octobre 1892, les traites suivantes sur Londres :

£	600	à vue.		
»	300	au	15	Novembre prochain.
»	850	»	31	Décembre »
»	900	»	17	Janvier 1893.
£	2.650			

Le cours du trois mois sur Londres est de Prs. 109 2 1/2/40 et le taux de l'escompte de 2 °/o.

L'année est comptée pour 360 jours. Pour le chèque ou le papier à vue, l'escompte est calculé sur la base de 85 jours.

Donnez le produit en livres turques des traites ci-dessus, la Banque retenant à X... un courtage de 1/8 °/o.

---

2 La Banque vend par contre à X.., aujourd'hui 17 Octobre, les traites suivantes sur Paris :

Fr.	5.000	à vue.		
»	7.000	au	31	Octobre courant.
»	3.000	»	15	Décembre prochain.
»	6.000	»	17	Janvier 1893.
Fr.	21.000			

Le cours du trois mois sur France est de Fr. 23.17 1/2 et le taux de l'escompte de 2 °/o.

L'année : 360 jours. Base de l'escompte pour le chèque : 85 jours. Quel est le produit net à ce jour, en livres turques, de ces quatre traites, la Banque bonifiant à X... un courtage de 1/8 °/o ?

---

3 La Banque a fait acheter pour le compte de X. :

a) à Paris, par son correspondant A. 1.000 francs de Rente française 3 % au cours de 99.90.

A. a retenu sur le montant de l'achat un courtage de 1/16 %.

La Banque décompte à X. cet achat au change de 23.05 et retient une commission de 1/2 %.

b) à Londres, par son correspondant B., £ 200 Consolidés anglais 3 %, au cours de 96 5/8.

B., a retenu sur le montant de l'achat un courtage de 1/8 %.

La Banque donne décompte à X., au change de 110 5/10, en retenant une commission de 1/2 %.

Quel est le coût en Livres turques de ces deux achats ?

---

4 Rédiger une lettre à l'adresse de X., pour donner à celui-ci le décompte de son achat et de sa vente de change, de ses achats de fonds publics et l'aviser des écritures portées au crédit et au débit de son compte courant.

---

5 Etablir au journal les écritures auxquelles donnent lieu les opérations faisant l'objet de trois premières questions. (Les comptes ouverts pour les achats et les ventes de change porteront le titre de « Effets achetés » et « Traites vendues »).

Dresser le compte courant de X.

---

6 Nous envoyons à un de nos correspondants à Paris un chèque de 200.000 francs que nous avons acheté ici au cour du change trois mois 23,07 1/2, avec escompte de 2 1/2 % l'an, sur la base de 85 jours.

Notre correspondant encaisse ce chèque et en remet le produit à notre siège à Londres au cours de Fr. 25,17 1/2 la £ chèque, moins son courtage de 1/16 %.

Quel est l'équivalent en livres sterling de ces 200.000 francs et à quel prix la parité du change trois mois sur Londres ressort-elle à Constantinople, l'escompte ici étant de 2 % l'an, sur la base de 85 jours ?

---

7 La Banque vend en effectif :

Livres sterling	3.150	à	110 14/40
Napoléons	2.500	»	87 28/40
Piastres medjidié	50.000 (à 20)	à	Prs. 107 3/4

et emploie le produit de cette vente à l'achat d'une traite à 15 jours de date sur Londres, au cours de 109 12 1/2/40 le change à 3 mois, l'escompte étant à 3 %. Quel est le montant en livres turques obtenu par la vente de ces monnaies ? Quel est le montant de la traite sur Londres que nous avons achetée ?

CONCOURS D'OCTOBRE 1892.

Deuxième épreuve

1 Trois maisons de banque de Constantinople mettent en commun, pour faire une opération :

la	1re	Ltq.	25.000	pendant	5 mois
la	2me	»	32.000	»	6 »
la	3me	»	15.000	»	7 »

L'opération donne un bénéfice de Ltq. 4.500.

Quelle est la part de bénéfice qui revient à chacune des trois maisons de banque ?

---

2 La Banque expédie à son correspondant de Trieste, en groups, une somme de Ltq. 10.000. Les frais d'envoi s'élèvent à 1/4 %, à la charge de la Banque et ils sont payables à destination.

Le dit correspondant achète cette somme à raison de 11 florins la livre turque et en remet la contrevaleur à la Banque en chèques sur Londres au prix de florins 119,90 pour 10 livres sterling (tous frais compris).

Quel est le montant de ces remises sur Londres et quel est le bénéfice de la Banque sur cette opération, étant donné que la Banque a vendu ici du change à vue sur Londres au cours de Prs. 110 nettes la livre sterling pour la contrevaleur des Ltq. 10.000 qu'elle a envoyées à Trieste.

---

3 Les chiffres suivants constituent les éléments mêlés de l'actif et du passif d'une maison de Banque, d'une part, et de ses Pertes et Profits, d'autre part.

Les séparer et dresser le compte Pertes et Profits de la Banque et son bilan.

1.	Capital.	Ltq.	60 000	12. Dividendes non prélevés	Ltq. 750
2.	Participations financières de la Banque . .	»	6.600	13. Ctes courants créditeurs	» 16.000
3.	Frais généraux . .	»	4.400	14. Traitements & Salaires	» 3.420
4.	Ctes courants débiteurs	»	15.600	15. Immeubles . . .	» 5.000
5.	Corres/dants Créditeurs	»	25.000	16. Commission (Bénéfice)	» 2.500
6.	Change (Bénéfice) .	»	3.650	17. Avances sur Titres .	» 18.500
7.	Effets en portefeuille	»	20.200	18. Dépôts des clients de la Banque à échéances fixes	» 20.000
8.	Fonds de Réserve .	»	7.500	19. Intérêts (Bénéfice) .	» 3.800
9.	Agio (Perte). . .	»	800	20. Mobilier	» 1.700
10.	Valeurs en Portefeuille	»	32.000	21. Escompte (Bénéfice)	» 4.200
11.	Corres/dants Débiteurs	»	28.000	22. Caisse	» 6.380

---

4 Indiquer les monnaies courantes dans les différents pays et leur équivalents en Piastres turques (or).

---

5 *a*) Qu'entend-on par :

Prix du change
Change au pair
Change au-dessous du pair
Change au-dessus du pair

Donnez des exemples.

b) Quel est l'effet de l'endossement d'une lettre de change et quelles sont les obligations de l'endosseur ?

c) Qu'entend-on par acceptation d'une lettre de change ? Quel est l'effet de l'acceptation pour le tiré et son utilité au point de vue de la circulation de la lettre de change ?

d) Dans quel cas peut-on protester un effet avant son échéance ?

e) Qu'entend-on par escompte ?

---

6 Indiquer, sous forme de lettre à un ami, les avantages qui résultent au point de vue des candidats, des concours institués par la Banque Impériale Ottomane.

CONCOURS D'AOUT 1893.

1 **a**/ En quoi consiste l'avantage d'une comptabilité en partie double ?

b/ Quels sont les livres absolument nécessaires ?

c/ Quel est le titre du tout premier compte à créer dans le grand livre ?

d/ Nommez les principaux comptes qui doivent être ouverts ensuite.

---

2 **a**/ Combien de méthodes connaissez-vous pour dresser un compte courant à intérêts.

b/ Comment procédez-vous pour dresser un compte courant à taux d'intérêts différents, soit 5 °/o pour les soldes débiteurs et 3 °/o pour les soldes créditeurs ?

Dressez, pour la réponse, un modèle d'extrait de compte courant arrêté au 31 Décembre, aux taux d'intérêts indiqués ci-dessus, en y inscrivant aux dates ci-après :

3	Juin	Ltq.	30	crédit	11	Septembre	Ltq.	450	débit
26	Août	»	30	débit	12	Octobre	»	280	»
4	Septembre	»	30	crédit	30	Novembre	»	24	crédit
21	Juillet	»	500	»	28	Décembre	»	675	»
30	»	»	400	débit	val :	4 Janvier	»	20	débit

(Les mois tels quels, l'année à 365 jours)

---

3 Convertissez :

a/ 36,200 Piastres médjidié à 19 en Livres turques, au cours de Prs. 107 36/40 médjidié à 20 pour une livre turque.

b/ 1,574 Francs en Livres turques au cours de Prs. 87 27/40 le napoléon d'or.

c Ltq. 316,82 1/2 en Livres sterling au cours de Prs. 110 8/40 la livre sterling.

---

4 Quelle est la contrevaleur en Livres turques :

a/ d'un effet de Fr. 9.220 à 3 mois de date, à Fr. 23,05 la livre turque.

b/ d'un effet de Fr. 9.220 à l'échéance du 18 Novembre, acheté le 18 Octobre, le change à 3 mois sur France étant de 23,07 1/2 et l'escompte de 2 1/2 %. (Le mois à 30 et l'année à 360 jours).

c/ Je désire échanger une traite à vue de Fr. 7.200 contre une traite à trois mois. Quel sera le montant de cette dernière, l'escompte étant à 2 1/2% l'an et devant être calculé sur la base de 85 jours ?

d/ Quel est le montant à vue d'une traite à trois mois de Fr. 7.350 (85 jours et 2 1/2 %).

e/ Donnez l'échéance moyenne des effets ci-après :

Fr.	12.000	au	18	Août
»	8.500	au	4	Septembre
»	4.200	au	5	Octobre
»	2.700	au	24	»
»	600	au	15	Novembre.

---

5 Donnez le produit au 18 Août, en Livres turques, des traites ci-après, cédées par la Banque.

Fr. 1.000 à vue		Change à mois sur
» 1.200 à 3 jours de vue		France = 23.12 1/2
» 4.000 à 15 jours de date		Escompte : 2 1/2 % l'an
» 800 au 30 Août		L'année à 360 jours
» 3.000 au 18 Novembre		Le mois à 30 jours.

Base de l'escompte pour le chèque : 85 jours.

La Banque bonifie 1/8 % de courtage.

---

6 Nous envoyons le 18 Août à Berlin un effet de £ 3.750 au 18 Novembre, acheté à Constantinople, à raison de Prs. 109 3/4 la livre sterling.

Notre correspondant de Berlin négocie les £ 3.750 à Mk 20,24 1/2, cours du 2 mois, et à 4 % d'escompte. De combien de Marks à vue nous crédite-t-il ?

Quelle est la parité à Constantinople des Marks à vue pour une livre turque.

---

7 La Banque a intéressé dans une opération quatre maisons de Banque.

La	1ere	maison	y participe	pour	Ltq.	3.000	pendant	6	mois
»	2me	»	»	»	»	4 000	»	7	»
»	3me	»	»	»	»	2.000	»	8	»
»	4me	»	»	»	»	1.000	»	10	»

L'opération donne un bénéfice de Ltq. 810 à répartir entre ces quatre maisons.

Quelle est la part de bénéfice qui revient à chacune d'elles et à combien pour cent par an ce bénéfice ressort-il ?

---

8 On fait la balance du Grand Livre pour savoir si les écritures sont portées exactement. Comment procède-t-on pour déterminer le montant d'une erreur faite dans les inscriptions du Grand Livre ?

---

9 Vous avez répondu aux parties *c* et *d* de la 1ere question en désignant les principaux comptes du Grand Livre. Employez ces mêmes comptes en leur donnant une somme quelconque et en les rendant soit débiteurs, soit créditeurs,

Ajoutez-y les comptes ci-après :

Intérêts (bénéfice)	Ltq.	1.750
Immeubles	»	4.200
Avances sur titres	»	12.000
Traitements et Salaires	»	725
Dividendes non prélevés	»	120
Effets à payer	»	600
Agio (bénéfice)	»	70
Fonds de réserve	»	6.200
Frais divers	»	275
Mobilier	»	400
Commission (bénéfice)	»	293
Dépôts des clients de la Banque	»	37.000
Change (bénéfice)	»	457

Le tout constitue l'actif et le passif d'une maison de banque.

Les séparer, dresser le bilan et établir le compte Profits et Pertes,

---

10 Opérations de Bourse.

a/ Combien de sortes de Marchés y a-t-il ?

b/ Qu'entend-on par Report et par Déport ?

c Qu'entend-on par prime ?

d/ Dressez un compte de liquidation à Constantinople, sur quatre valeurs différentes à votre choix.

CONCOURS DE NOVEMBRE 1893.

Première épreuve

1 a/ En quoi la comptabilité à partie simple diffère-t-elle de celle à parties doubles ?

b/ Quels sont les livres de commerce absolument nécessaires pour établir la comptabilité d'une maison ?

c/ Quels sont les principaux comptes qu'on ouvre dans le Grand - Livre ?

---

2 a/ Quelles sont les personnes qui interviennent ou qui peuvent intervenir dans la lettre de change ?

b/ Quelle obligation contractent vis-à-vis du porteur ceux qui ont signé, accepté ou endossé une lettre de change ?

c/ Quel est le délai que le code de commerce ottoman accorde pour l'acceptation ou le paiement d'une lettre de change ?

d/ Combien y a-t-il d'espèces de protêts ?

e/ A quel droit de timbre une lettre de change émise en Turquie est-elle assujettie et quelle est l'amende dont elle est passible si elle n'est pas revêtue du timbre mobile ?

---

3 a/ Qu'entend-on par

Prix du change.
Change au pair.
Change au dessous du pair.

b/ Combien y a-t-il de sortes d'escomptes ?

---

4 Indiquez les principales opérations que fait une maison de banque et donnez quelques explications sur chacune d'elles.

---

5 a/ Quel est le capital qui placé à 9 °/o l'an pendant 48 jours a rapporté un intérêt de Piastres or 1.404 ?

b/ Un capital de Livres turques 1.350 ayant produit pendant une durée de 34 jours un intérêt de Prs or 892 20/40, indiquer le taux d'intérêt auquel il a été placé.

c/ Quelle est la durée de placement d'un capital de Ltq. 1.806 ayant rapporté, à raison de 6 °/o l'an, un intérêt de Prs or 2.107 ?

(Compter pour ces trois questions l'année à 360 jours).

---

6 La Banque achète le 10 Novembre 1893 les traites suivantes sur Paris. Elle bonifie le timbre français à raison de 1/2 °/oo, soit 29 francs 70, et retient un courtage de 1/8 °/o.

Donner le produit de ces traites en Livres turques, le cours du 3 mois sur France étant de 22.95 la Livre turque et le taux de l'escompte de 2 1 2 °/o l'an.

Fr.	4.000	à	15 jours de vue.
»	15.000	à	17 jours de date.
»	25.890	au	20 Novembre 1893.
»	1.503	au	6 Décembre »
»	13.007	au	19 Janvier 1894.

---

7 a/ Quelle est la valeur ou l'échéance moyenne des effets ci-après, les mois calculés à 30 jours ?

Ltq.	892,69	au	10	Novembre	1893
»	642,54	au	23	»	»
»	22,06	au	17	Décembre	»
»	932,01	au	5	Janvier	1894
»	5,05	au	30	»	»
»	10,05	au	24	Février	»

b/ Une association de trois maisons de banque a réalisé dans une opération un bénéfice de Ltq. 1,030.

Partager cette somme en trois parties correspondant au capital engagé par chaque maison et qui est proportionnel aux nombres 2, 3 et 5.

---

8 a/ Combien de napoléons produisent Ltq. 571,59 à raison de Prs or 87 24/40 le napoléon ?

b/ A quel taux (medjidié à 20) revient la livre turque si 430 livres turques ont produit Prs 44,118 medj. à 19 ?

c/ Combien de Livres sterling aura-t-on pour Prs (medj. à 20) 5.703 20/40 si le marché cote la livre sterling à Piastres or 110 1/4 et la livre turque à Piastres 107 31/40 le medj. à 20 ?

d/ Combien de Piastres or vaut un Rouble papier si une livre turque représente 8 Rb. 3/4 papier ?

CONCOURS DE NOVEMBRE 1893.

Deuxième épreuve

1 Convertir en Marks une somme de Ltq. 5.452, au prix moyen à établir sur les cours du marché pour la période du 1er au 10 Novembre 1893.

Quel est le prix moyen ? Quel est le montant en Marks ?

Cours du 1er au 3 Novembre :	Marks	18,47 1/2	pour	1	Ltq.
» du 4 »	»	18,45	»	»	»
» du 5 au 7 »	»	18,46 1/4	»	»	»
» du 8 »	»	18,49 3/4	»	»	»
» du 9 au 10 »	»	18,48 1/4	»	»	»

2 **a/** A combien revient à Constantinople la parité du change à trois mois de date sur Londres, étant donné qu'à Paris le chèque sur Londres est coté à Frs. 25,20 par Livre Sterling et à Constantinople le chèque sur Paris à Frs. 22,85 pour une Livre Turque ?

L'escompte de la Banque d'Angleterre est de 3 % l'an, à calculer sur la base de 85 jours.

b/ Quelle est en Piastres or la parité de la pièce de 20 Frs. si à Constantinople le change à vue sur Paris est de Frs. 22,85 pour une Livre Turque ?

3 On dresse par la méthode à échelle un compte courant portant deux taux d'intérêts différents, soit 6 % au débit et 2 1/2 % au crédit. La colonne des intérêts présente un total de nombres

48.240 débiteurs
1.102.275 créditeurs

qui sont à reporter à nouveau en un seul solde.

Trouver l'équivalent à 2 1/2 % des 48.240 nombres débiteurs à 6 % et déduire ensuite cet équivalent des 1.102.275 nombres créditeurs.

4 Ecrivez à un de vos correspondants, en une des langues que vous connaissez outre le français, une lettre sur le développement du commerce d'Angora par suite de la construction de la voie ferrée.

Indiquez notamment quelles seront les conséquences de l'ouverture de cette ligne au point de vue de la culture, du prix et de l'exportation des céréales.

Traduisez ensuite cette lettre en français.

(Les candidats qui connaissent le turc doivent de préférence écrire en cette langue).

---

5 Dressez une carte sommaire de la Turquie d'Europe et d'Asie, en y indiquant la position des principaler villes de l'intérieur et du littoral et les lignes ferrées en exploitation ou en voie de construction.

Indiquez les principales exportations et importations de ces villes, les pays chez lesquels elles exportent leurs produits, la nature des marchandises qu'elles importent et les voies par lesquelles elles les reçoivent.

A combien de jours de distance les villes les plus importantes de la province se trouvent-elles de Constantinople par voie de terre ou de mer? Quelles sont leurs voies de communication avec la capitale?

Quelles sont les principales compagnies de navigation qui desservent les ports turcs et les relient à l'Europe? Que savez-vous des conditions de frêt, d'assurance maritime?

Combien faut-il approximativement de jours pour expédier de Constantinople des marchandises à Londres, Liverpool, Marseille, Le Hâvre, Anvers, Hambourg, Trieste, Gênes, Le Pirée, Odessa, Alexandrie, Bombay, New-York?

Quelles sont les principaux pays producteurs ou consommateurs de céréales, de tabac, de coton?

---

6 Indiquez les monnaies, poids et mesures usités en Turquie.

Donnez les rapports de ces mesures avec celles du système métrique.

CONCOURS DE DÉCEMBRE 1894.

Première épreuve

1 **a.** A quel prix en Piastres Medjidié à 19 correspond le cours de Prs. Medj. à 20 108 12 40 pour 1 Ltq. ?

b. A quel taux (Medj. à 20) revient la Livre turque, si 5,000 piastres or ont produit 5.139, 20 40 Piastres Medj. à 19 ?

c. Combien obtient-on de Napoléons pour une somme de Ltq. 193,71 à Piastres or 88 2 40 le Napoléon ?

d. Quel est le prix d'une Livre turque en Piastres Medj. à 20, étant donné que les Medjidiés par rapport à l'or subissent une perte de 7, 62.125 °/o en or ?

---

2 **a.** La Banque achète le 19 Déc. 1894 les effets suivants s/Londres. Quel en est le produit en Piastres or si :

1° le change à 3 mois/date s/Londres = P. 110,30.40 par £

2° l'escompte à Londres = 2 °/o l'an ?

£	300.—.	au	19	Janvier	95
»	550.—.	»	10	Février	»
»	738.16.6	»	28	»	»
»	920.—.—	»	19	Mars	»
£	2.508,16.6				

L'année comptée à raison de 360 jours et les mois calculés à 30 jours.

b. La Banque achète le 19 Décembre 1894 les effets suivants s/Paris en secondes de change. Elle bonifie le Timbre français à raison de 1/2 °/oo et retient un courtage de 1/8 °/o. Quel est le produit en Piastres or, si :

1° le change à 3 mois/date s/Paris = Fr. 22,70 par Ltq.

2° l'escompte à Paris = 2 1/2 °/o l'an ?

L'année à 360 jours, les mois à 30 jours. L'intérêt à bonifier pour e papier à vue est de 85 jours.

Fr.	6.000.—	à	15	jours de vue	
»	4.000.—	à	61	jours de date	(du 19 Décembre 94)
»	2.000.—	à	2	mois de date	(» »)
»	1.000.—	au	25	Mars 1895	
Fr.	13.000.—				

---

3 Etablir le bilan d'une Société financière sur les données suivantes :

Capital . , ...	Ltq.	10.000
Espèces en Caisse	»	2.500
Effets à payer	»	2.300
C/ courants Créditeurs. . . .	»	6.400
Effets à recevoir	»	3.200
Avances sur Garanties diverses .	»	5.500
Correspondants Débiteurs . . .	»	4.300
Effets escomptés	»	3.800
Mobilier	»	500
Dividendes à payer	»	200
Profits et Pertes	»	.....

---

4 Une Société financiére a réalisé à la fin d'un exercice une somme de bénéfices qui a été repartie comme suit :

Aux Actionnaires	les	7/12
Aux Obligataires	le	1/5
Aux fondateurs	le	1/12
à la Réserve	le	1/16
Au Conseil d'Aministration	le	1/20
et au personnel	Ltq.	1.000.

A combien se monte la totalité des bénéfices ?

---

5 a/ Quelle est la parité des Lots turcs

à Paris
Berlin
Vienne

si un lot turc est côté à Constantinople fr. 121 1/2, la livre turque étant calculée à Fr. 22,75 ?

Change à vue à Constantinople	s/Paris	Fr.	22,57 1/2	pour 1 Ltq.
» »	s/Berlin	M.	18,32 1/2	»
» »	s/Vienne	Fl.	11,20	»

b/ En achettant de la Rente turque Série D à Ltq. 28.— on a pour un capital de Ltq. 3.136.— un revenu de Ltq. 123,20.

Quel capital faudrait-il employer à l'achat d'Osmanié 4 2/5 °/o (4 °/o s/ Ltq. 100) coté à Ltq. 98.— pour avoir le même chiffre de revenu ?

---

6 a, Qu'est ce qu'une action ?

b Combien de sortes d'actions y a-t-il et comment sont-elles transmises ?

c Quand une action est-elle dite libérée ?

d, Comment nomme-t-on la part annuelle de bénéfice distribuée à chaque actionnaire ?

---

7 Donner des indications succintes sur le commerce ou sur une branche du Commerce d'une ville de la Turquie.

Rédiger cet exposé en français et en une des autres langues que le candidat connaît.

(Les candidats sachant écrire le turc devront se servir de préférence de cette langue).

CONCOURS DE DÉCEMBRE 1894.

Deuxième épreuve

1 Quelle est l'échéance moyenne des effets ci-après, les mois calculés à 30 jours ?

Ltq.	400.—	au	30	Décembre	1894
»	100.—	»	15	Janvier	1895
»	300.—	»	20	»	»
»	800.—	»	28	Février	»
Ltq.	1.600.—				

2 Une somme quelconque en Livres sterling à vue est à convertir en Livres turques au prix moyen à établir sur les cours du marché pour la période du 11 au 18 Décembre. Quel est ce prix moyen ?

Cours du 11 au 14 :	110 20/40	à 3 mois	2 °/o	d'intérêts	pour	90	jours
» » 15 :	110 24/40	»	»	»	»	»	
» » 16 et du 17 :	110 30/40	»	»	»	»	»	
» » 18 :	110 28/40	»	»	»	»	»	

l'année à 360 jours.

3 Quelle est la parité du change à vue sur Berlin à Constantinople, étant donné que le change à 3 mois sur Londres à Constantinople est de Prs. or 110 30/40 par Livre sterling, et celui du Londres à Berlin, pour le trimestre, de Marks 20, 34 1/2 par Livre sterling ?

4 Quelle est la parité à Constantinople de la pièce de 20 francs, cotée à Vienne à Fl. 9.90, si le change à vue à Vienne sur Londres est de Fl. 124,50 pour 10 Livres sterling, et le change sur Londres à 3 mois à Constantinople de Prs. or 110 30/40 pour 1 £ ?

Taux d'escompte à Londres 2 °/o. Le mois à 30 jours, l'année à 360 jours.

5 A combien s'élève le bénéfice total d'une Société, sachant ;

1° que le nombre d'actions de la Société est de 60.000, d'une valeur nominale de Fr. 500 chacune :

2° que l'intérêt à servir sur chaque action est de 5 °/o.

3° que le dividende de Fr. 6,66 payé par action forme les 4/5 du solde des bénéfices, après déduction du montant de l'intérêt ci-dessus.

Le compte-courant ci-après dressé suivant la méthode ancienne ou directe devant être arrêté au 31 Décembre prochain, cette date a été prise pour base du calcul des nombres. Veuillez dire, sans toutefois refaire le calcul des jours et des nombres, à combien s'élèvent les intérêts produits par le compte au 30 Septembre 1904 ?

Intérêts à 6 %, l'année à 360 jours, les mois à 30 jours.

Doit

VALEURS 1894			Montant		Jours	Nombres
Juin	30	Solde à nouveau Ltq.	211	30	180	38.034
Juillet	8	payement	421	»	172	72.412
»	28	»	13	»	152	1.976
Août	14	»	624	80	136	84.973
Sept.	2	»	28	»	118	3.304
»	29	»	193	»	91	17.563

Avoir

VALEURS 1894			Montant		Jours	Nombres
Juillet	9	Remise Ltq.	401	26	171	68.615
Août	10	»	105	»	140	14.700
»	30	»	504	14	120	60.497
Sept.	26	»	196	70	94	18.490

7 a/ Combien d'espèces de Sociétés commerciales la loi reconnaît-elle ?

b/ Qu'est-ce qu'une retraite de lettre de change, et quelles sont le pièces dont elles est accompagnée ?

c Dans quel cas doit-on protester un effet avant son échéance ?

d/ Qu'est-ce que l'acceptation ou le paiement d'une lettre de change par intervention ?

CONCOURS DE SEPTEMBRE 1895.

Première épreuve

1 Combien obtient-on :

a/ de Napoléons pour une somme de Ltq. 350,90 à Prs. or 88 le Napoléon ?

b/ de Livres turques pour une somme de Prs. Métalliques 10.434 6/40 à Prs. 98 1/4 la Livre turque ?

c/ de Bechliks pour une somme de Ltq. 204 — à Piastres 102 3 8 la Livre turque ?

---

2 La somme de Prs. Medjidié (à 19) 418.261 1/4 représente un achat de Medjidiés, majoré d'un courtage de 1/16 °/₀₀, achat pour lequel il a été déboursé Ltq. 4 062 1/2.

A quel taux (Medjidié à 20), sans courtage, la Livre turque revient-elle ?

---

3 **a**/ Si la valeur d'une Livre turque est exprimée par 108 16/40 Piastres Medjidié à 20, à combien pour cent or la différence du Medjidié par rapport à la Livre turque s'élève-t-elle ?

b/ Le change est-il au dessous du pair, si le prix de la pièce de 20 francs est à Prs. or 88 et si le cours du change à vue sur Paris, à Constantinople est coté à Fr. 22,87 1/2 pour une Livre turque ?

---

4 La Banque fait, le 11 Septembre 1895, le transfert à Paris, en faveur de X., des sommes ci-après :

Fr.	5.000	à	vue
»	8.000	à	45 jours de date
»	4.500	à	3 mois de date
»	2.500	à	la date du 27 Décembre 1895.
Total : Fr.	20.000		

a/ quelle est la contrevaleur en Livres turques que doit verser X. à la Banque, à Constantinople, si :
la commission de transfert est de 1/4 %, le change à 3 mois de date sur Paris = Fr. 23 par Livre turque et l'escompte de la Banque de France = 2 % ?

(Calculer l'année à 360 jours, les mois à 30 jours et l'intérêt du papier à vue sur la base de 85 jours).

b/ La Banque, en avisant à Paris ces virements en faveur de X, demande à son correspondant d'être débitée de la somme de Fr. 20.000 ci-dessus en une seule écriture et à une valeur unique. Quelle en sera, par conséquent, la valeur moyenne ?

---

5 On a fait à la date du 5 Septembre 1895 un prêt de Ltq. 350.— payables aux échéances suivantes :

Ltq.	90	le	25	Septembre	1895
»	102	»	9	Octobre	»
»	80	»	21	Novembre	»
»	78	»	4	Décembre	»

L'emprunteur remet, à titre d'acompte, deux billets, en papier fait,
l'un, de Ltq. 150.— payable le 29 Septembre 1895,
l'autre, de Ltq. 122.— payable le 20 Octobre »

Jusqu'à quelle date ce dernier peut-il ajourner, pour qu'il y ait compensation d'intérêts, le remboursement en espèces des 78 Livres turques qui restent dues ?

Les mois calculés à 30 jours.

CONCOURS DE SEPTEMBRE 1895.

Première épreuve

1 Combien obtient-on :

a de Napoléons pour une somme de Ltq. 350,90 à Prs. or 88 le Napoléon ?

b de Livres turques pour une somme de Prs. Métalliques 10.434 6,40 à Prs. 98 1 4 la Livre turque ?

c de Bechliks pour une somme de Ltq. 204 — à Piastres 102 3 8 la Livre turque ?

---

2 La somme de Prs. Medjidié (à 19) 418.261 1,4 représente un achat de Medjidiés, majoré d'un courtage de 1 16 °/oo, achat pour lequel il a été déboursé Ltq. 4 062 1,2.

A quel taux (Medjidié à 20), sans courtage, la Livre turque revient-elle ?

---

3 **a'** Si la valeur d'une Livre turque est exprimée par 108 16,40 Piastres Medjidié à 20, à combien pour cent or la différence du Medjidié par rapport à la Livre turque s'élève-t-elle ?

b/ Le change est-il au dessous du pair, si le prix de la pièce de 20 francs est à Prs. or 88 et si le cours du change à vue sur Paris, à Constantinople est coté à Fr. 22,87 1/2 pour une Livre turque ?

---

4 La Banque fait, le 11 Septembre 1895, le transfert à Paris, en faveur de X., des sommes ci-après :

Fr.	5.000	à	vue
»	8.000	à	45 jours de date
»	4.500	à	3 mois de date
»	2.500	à	la date du 27 Décembre 1895.
Total : Fr.	20.000		

a/ quelle est la contrevaleur en Livres turques que doit verser X. à la Banque, à Constantinople, si :
la commission de transfert est de 1/4 %, le change à 3 mois de date sur Paris = Fr. 23 par Livre turque et l'escompte de la Banque de France = 2 % ?

(Calculer l'année à 360 jours, les mois à 30 jours et l'intérêt du papier à vue sur la base de 85 jours).

b/ La Banque, en avisant à Paris ces virements en faveur de X, demande à son correspondant d'être débitée de la somme de Fr. 20.000 ci-dessus en une seule écriture et à une valeur unique. Quelle en sera, par conséquent, la valeur moyenne ?

---

5 On a fait à la date du 5 Septembre 1895 un prêt de Ltq. 350.— payables aux échéances suivantes :

Ltq.	90	le	25	Septembre	1895
»	102	»	9	Octobre	»
»	80	»	21	Novembre	»
»	78	»	4	Décembre	»

L'emprunteur remet, à titre d'acompte, deux billets, en papier fait,
l'un, de Ltq. 150.— payable le 29 Septembre 1895,
l'autre, de Ltq. 122.— payable le 20 Octobre »

Jusqu'à quelle date ce dernier peut-il ajourner, pour qu'il y ait compensation d'intérêts, le remboursement en espèces des 78 Livres turques qui restent dues ?

Les mois calculés à 30 jours.

CONCOURS DE SEPTEMBRE 1895.

Première épreuve

1 Combien obtient-on :

a/ de Napoléons pour une somme de Ltq. 350,90 à Prs. or 88 le Napoléon ?

b/ de Livres turques pour une somme de Prs. Métalliques 10.434 6/40 à Prs. 98 1/4 la Livre turque ?

c/ de Bechliks pour une somme de Ltq. 204 — à Piastres 102 3 8 la Livre turque ?

---

2 La somme de Prs. Medjidié (à 19) 418.261 1/4 représente un achat de Medjidiés, majoré d'un courtage de 1/16 °/₀₀, achat pour lequel il a été déboursé Ltq. 4 062 1/2.

A quel taux (Medjidié à 20), sans courtage, la Livre turque revient-elle ?

---

3 **a**/ Si la valeur d'une Livre turque est exprimée par 108 16/40 Piastres Medjidié à 20, à combien pour cent or la différence du Medjidié par rapport à la Livre turque s'élève-t-elle ?

b/ Le change est-il au dessous du pair, si le prix de la pièce de 20 francs est ä Prs. or 88 et si le cours du change à vue sur Paris, à Constantinople est coté à Fr. 22,87 1/2 pour une Livre turque ?

---

4 La Banque fait, le 11 Septembre 1895, le transfert à Paris, en faveur de X., des sommes ci-après :

Fr.	5.000	à	vue
»	8.000	à	45 jours de date
»	4.500	à	3 mois de date
»	2.500	à	la date du 27 Décembre 1895.
Total : Fr.	20.000		

a/ quelle est la contrevaleur en Livres turques que doit verser X. à la Banque, à Constantinople, si :
la commission de transfert est de 1/4 %, le change à 3 mois de date sur Paris = Fr. 23 par Livre turque et l'escompte de la Banque de France = 2 % ?

(Calculer l'année à 360 jours, les mois à 30 jours et l'intérêt du papier à vue sur la base de 85 jours).

b/ La Banque, en avisant à Paris ces virements en faveur de X, demande à son correspondant d'être débitée de la somme de Fr. 20.000 ci-dessus en une seule écriture et à une valeur unique. Quelle en sera, par conséquent, la valeur moyenne ?

---

5 On a fait à la date du 5 Septembre 1895 un prêt de Ltq. 350.— payables aux échéances suivantes :

Ltq.	90	le	25	Septembre	1895
»	102	»	9	Octobre	»
»	80	»	21	Novembre	»
»	78	»	4	Décembre	»

L'emprunteur remet, à titre d'acompte, deux billets, en papier fait,
l'un, de Ltq. 150.— payable le 29 Septembre 1895,
l'autre, de Ltq. 122.— payable le 20 Octobre »

Jusqu'à quelle date ce dernier peut-il ajourner, pour qu'il y ait compensation d'intérêts, le remboursement en espèces des 78 Livres turques qui restent dues ?

Les mois calculés à 30 jours.

---

6 Les données ci-après constituent les éléments mélangés de l'Actif et du Passif d'une Société.

Etablir le bilan en y introduisant deux des chapitres essentiels du Grand-Livre qui y manquent et dont le premier est au second dans le rapport de 4 : 1.

Effets à payer	Ltq.	2.500
Caisse.	»	4.900
Comptes Courants débiteurs . . .	»	7.800
» créditeurs . . .	»	9.600
Effets en portefeuille	»	2.300
Déposants.	»	6.500
Immeubles et Mobilier	»	1.800
Avances aux Clients	»	11.200
Valeurs en portefeuille	»	8.300
Fonds de réserve.	»	1.500
Participation à différentes opérations financières	»	5.175

---

7 Quelles sont les principales opérations d'une maison de banque ? Définissez-les.

Quel est le rôle d'un établissement de banque vis-à-vis de l'Etat et du public ?

CONCOURS D'OCTOBRE 1895.

Deuxième épreuve

1 La Banque fait avec X., qui est en compte courant avec elle, les opérations suivantes :

1° Elle lui achète un effet de Ltq. 500 sur la province. (*Employer le compte « Effets achetés »*.

2° Elle le débite d'une commission de 1/2 °/o sur ce montant.

3° Elle lui vend une traite de Ltq. 200. (*Employer le compte « Nos traites »*.

4° Elle le débite d'une commission de 1/4 °/o sur ce montant.

5° Elle le débite de Ltq. 97, montant d'une traite qu'il l'avise avoir fournie sur elle. (*Employer le compte « Effets à payer »*. Cette écriture doit être passée dès la réception de l'avis d'émission.

6° Elle paye la dite traite de Ltq. 97.

7° Elle verse au comptant à X. la somme de Ltq. 200.

Rédiger en partie double les articles de journal auxquels donnent lieu les dites opérations et établir le compte courant de X.

---

2 Les sommes ci-après ont été placées, dans le courant de l'année, à des taux d'intérêt différents.

On demande à quel taux annuel moyen ressort ce placement.

(Calculer l'année à 360 jours)

Ltq.	100	placées	pendant	une année	ont	pr	duit	Piastres or	50c
»	50	»	»	40 jours	»	»		»	44
»	60	»	»	120 »	»	»		»	60
»	200	»	»	85 »	»	»		»	425
»	190	»	»	204 »	»	»		»	431

---

3 Combien de francs en chèque sur Paris obtient-on pour une somme de Ltq. 250, au cours de 23 francs la livre turque le trimestre ?

Taux de la Banque de France : 2 °/o.
Base de l'escompte pour le papier à vue : 85 jours.
Calculer l'année à 360 jours.

---

4 Une personne ayant une somme de 500 napoléons en effectif voudrait, en échange, recevoir d'un banquier un chèque sur Paris de Fr. 10.000, mais à la condition de ne rembourser, pour cette transformation, aucune différence de change.

Le banquier achète les napoléons à raison de Piastres or 87 26/40 et vend le trimestre sur Paris à Fr. 22,90 pour une livre turque, ce qui met le papier au dessus du pair. Il ne peut donc pas faire abandon de la prime qui lui revient ; mais, pour ne pas refuser l'opération, il propose d'appliquer cette différence de change à l'intérêt, en émettant, à la place d'un chèque, une traite à un certain nombre de jours.

A combien de jours de date la traite en question devra-t-elle être libellée ?

Base du chèque sur Paris : 85 jours.
Intérêt : 2 % l'an.
L'année calculée à 360 jours.

---

5 Un négociant a fait des opérations en Medjidié, aux prix de Prs. 108 3/4, 108 1/4 et 108 1/8 pour un livre turque. (Le Medjidié à 20 piastres).

On demande quelles sont les quantités sur lesquelles il a opéré et combien il lui en reste encore à acheter au prix du jour de 108 (le Medjidié à 20) pour qu'il soit à même de remplir un engagement vis-à-vis d'un tiers de livrer du Medjidié au prix moyen de Prs. 108 1/2 par livre turque (le Medjidié à 20).

Prière de donner la preuve à l'appui de la solution du problème.

---

6 Quelle est la valeur intrinsèque du Medjidié d'argent si

1 Medjidié pèse 7 drammes 1/2 au titre de 830 grammes
1 dramme = 3,2073 grammes
1 once standard argent = 30 1/2 pence
1 once troy (fin) = 31,1035 grammes
12 onces standard argent = 11 1/10 onces argent fin
1 Livre sterling vue = Piastres or 110 5/8.

---

7 Rédigez dans les langues que vous connaissez une lettre commerciale dont le sujet est laissé à votre choix.

CONCOURS DE MARS 1903.

Première épreuve

1 X... remet à une banque à Londres, pour une durée de deux ans, £ 1.857 . 12 : 6 pour lesquelles celle-ci lui alloue un intérêt de 3 1 2 °/o l'an, capitalisé tous les six mois.

Quelle est la somme que X... retirera au bout des deux ans ?

---

2 Y... présente à l'escompte un effet à trois mois, de Ltq. 1.903. L'escompte lui est retenu sur la base de 3 °/o l'an.

Quel est le montant de l'escompte retenu à Y... d'après la règle usuelle de l'escompte en dehors ?

Quel serait le montant de cet escompte s'il était calculé en dedans ?

---

3 La Banque Impériale Ottomane fait les opérations suivantes pour compte de son client, A..., qui a un compte courant chez elle :

Elle lui achète :
Fr. 20.000 sur Paris, qui produisent. . . . . Ltq. 875,35.

Elle fait payer par son correspondant B..., à Salonique, et pour compte d' A... :
Prs Médj. 20.000, qui a 108 2/40 produisent. . . . . Ltq. . . . .
et pour ce paiement, elle prélève une commission de 1/4 °/o plus Ltq. 0,02 pour ports de lettres.

Elle achète pour compte d' A..., à la Bourse de Constantinople, au comptant :
100 Lots Turcs, au prix de Fr. 125, - franco de commission et de courtage, soit au taux fixe de 88 le napoléon . . . . Ltq. . . . .
et place ces titres sous le dossier d' A...

Rédiger, seulement en français, la lettre à adresser par la Banque à A... pour lui rendre compte de toutes ces opérations, en ayant soin d'indiquer les sommes dont la contrevaleur est restée en blanc dans l'énoncé.

6 a/ Qu'est ce qu'une action ?

b/ Combien de sortes d'actions y a-t-il et comment sont-elles transmises ?

c/ Quand une action est-elle dite libérée ?

d/ Comment nomme-t-on la part annuelle de bénéfice distribuée à chaque actionnaire ?

---

7 Donner des indications succintes sur le commerce ou sur une branche du Commerce d'une ville de la Turquie.

Rédiger cet exposé en français et en une des autres langues que le candidat connaît.

(Les candidats sachant écrire le turc devront se servir de préférence de cette langue).

CONCOURS DE DÉCEMBRE 1894.

Deuxième épreuve

1 Quelle est l'échéance moyenne des effets ci-après, les mois calculés à 30 jours ?

Ltq.	400.—	au	30	Décembre	1894
»	100.—	»	15	Janvier	1895
»	300.—	»	20	»	»
»	800.—	»	28	Février	»
Ltq.	1.600.—				

2 Une somme quelconque en Livres sterling à vue est à convertir en Livres turques au prix moyen à établir sur les cours du marché pour la période du 11 au 18 Décembre. Quel est ce prix moyen ?

Cours du 11 au 14 :	110 20/40	à 3 mois	2 °/o	d'intérêts	pour	90	jours
» » 15 :	110 24/40	»	»	»	»	»	
» » 16 et du 17 :	110 30/40	»	»	»	»	»	
» » 18 :	110 28/40	»	»	»	»	»	

l'année à 360 jours.

3 Quelle est la parité du change à vue sur Berlin à Constantinople, étant donné que le change à 3 mois sur Londres à Constantinople est de Prs. or 110 30/40 par Livre sterling, et celui du Londres à Berlin, pour le trimestre, de Marks 20, 34 1/2 par Livre sterling ?

4 Quelle est la parité à Constantinople de la pièce de 20 francs, cotée à Vienne à Fl. 9.90, si le change à vue à Vienne sur Londres est de Fl. 124,50 pour 10 Livres sterling, et le change sur Londres à 3 mois à Constantinople de Prs. or 110 30/40 pour 1 £ ?

Taux d'escompte à Londres 2 °/o. Le mois à 30 jours, l'année à 360 jours.

5 A combien s'élève le bénéfice total d'une Société, sachant ;

1° que le nombre d'actions de la Société est de 60.000, d'une valeur nominale de Fr. 500 chacune :

2° que l'intérêt à servir sur chaque action est de 5 °/o.

3° que le dividende de Fr. 6,66 payé par action forme les 4/5 du solde des bénéfices, après déduction du montant de l'intérêt ci-dessus.

CONCOURS DE MARS 1904.

Deuxième épreuve

1 Combien y a-t-il de sortes de Sociétés Commerciales ?

Qu'appelle-t-on raison sociale ?

Quelles sont les responsabilités qu'encourent les associés suivant la nature de la Société dont ils font partie ?

---

2 La Banque Ottomane ouvre à A.... banquier de notre ville, un crédit en compte courant garanti.

Il est convenu que la Banque percevra des intérêts à raison de 6 o/o l'an sur toute somme dont A.... sera débiteur envers elle ; par contre elle lui allouera 3 o/o l'an sur les sommes dont il sera créditeur.

Voici les opérations qui ont alimenté ce compte pendant le mois de Mars.

Le 1er Mars

A.... verse à son compte une somme de..... Ltq. 3.000

Le 10 Mars

A.... achète a la Banque les effets suivants :

£ 518. 3/ 9	au	17 Mai	s/Londres	Calculer les mois à 30 jours
» 286. 7/11	»	25 »	»	Tenir compte de la différence de cinq jours qui est comprise dans le cours à vue.
» 618.14/ 6	»	10 Juin	»	
£ 1.423.6/ 2				Change à vue s/ Londres 110 5/8 moins intérêts à 4 o/o l'an.

Le produit de la négociation est de..... Ltq. 1.561,66

En établir le décompte.

Le 15 Mars

A. fournit sur son compte un chèque N° 1 de ..... Ltq. 1.218,87

Le 21 Mars

A. fournit sur son compte un chèque N° 2 de .. Ltq. 817,65

Le 26 Mars

La Banque avise A. qu'elle a encaissé pour son compte un effet sur Smyme de ..... Ltq. 25,18

Moins : Commission 1/8 % et ports de lettres » 08

Ltq. 25,10

Faire au Journal de la Banque les écritures relatives à ces opérations.

3 **a**/ Le chèque N° 1, de Ltq. 1.218,87, fourni par A. le 15 Mars sur son compte à la Banque, représente la contrevaleur d'un effet sur Paris à 15 jours de date, qu'il a acheté sur place au cours de 22 fr. 95 la livre turque, change à trois mois, plus les intérêts à 3 % l'an.

Donner le montant en Francs de cet effet.

b/ Le chèque N° 2, de Ltq. 817,65 fourni le 21 Mars, représente la contrevaleur de Médjidiés que A. a achetés sur place au taux de Piastres Médjidié 108 2/40 par Livre Turque.

Donner le montant en Piastres Médjidié à 19 des Ltq. 817,65 ci-dessus.

4 Dresser, d'après les écritures au journal faisant l'objet de la 2me question, le compte-courant de A., arrêté au 31 Mars, aux taux d'intérêt de 6 % et de 3 % convenus.

5 Rédiger sous forme de rapport ou de lettre une étude sur une question financière ou industrielle, comme, par exemple, un projet d'organisation d'une banque, d'une entreprise industrielle, basé sur les ressources et les besoins d'une ville de Turquie.

CONCOURS DE MARS 1905.

Première épreuve

1 Un banquier établi à Constantinople achète un effet sur Londres de £ 1.218.7.4 au 2 Juin prochain. Cet effet, expédié à Londres, va y être escompté aujourd'hui, 5 Mars, à 2 9/16 °/o l'an. Le correspondant du banquier à Londres retiendra en outre une commission de 1/16 °/o sur le produit.

Faire le décompte que ce banquier recevra de Londres.

(Londres compte les jours d'après le calendrier et l'année à 365 jours ; le taux d'escompte est également basé sur 365 jours).

---

2 L'effet faisant l'objet de la question précédente a été acheté à Constantinople au change de Prs. 110 7/16 par Livre sterling (cours du vue) moins les intérêts à 3 °/o l'an. Dire le cours auquel reviennent les Livres sterling obtenues de l'opération précédente.

---

3 Trois négociants se sont associés avec un capital de Fr. 25.000. Ils ont gagné Fr. 5.600, qu'ils se sont partagés comme suit : le premier à reçu pour sa part de bénéfices Fr. 2.688 ; le 2me, Fr. 1.792 ; et le 3me, Fr. 1.120. Quelle est la mise de chacun deux ?

---

4 X., de Constantinople étant débiteur de Y. d'Avignon, prie la Banque Ottomane de Constantinople, chez laquelle il a un compte courant, de lui remettre un chèque sur Avignon pour s'acquitter envers Y.

La Banque Ottomane de Constantinople fournit un chèque sur l'agence de la Société Générale à Avignon, mais, comme elle n'a pas de compte ouvert auprès de cette agence, elle charge sa propre agence de Paris de virer le montant de son chèque au crédit du siège central de la Société Générale à Paris.

Faire les écritures de journal :

1° de X., à Constantinople.
2° de la Banque Ottomane à Constantinople.
3° de la Société Générale à Avignon.
4° de l'agence de la Banque Ottomane à Paris.

---

5 Vous vendez à la Banque des Livres sterling pour acheter des Napoléons.

Les prix de la Banque sont :

pour les Livres sterling	Piastres	109. 39/40	pour ses achats
» »	»	110. 5/40	pour ses ventes
pour les Napoléons	»	87. 21/40	pour ses achats
» »	»	87. 27/40	pour ses ventes

Choissez les cours auxquels vous devez opérer.

Comment nommerez-vous le bénéfice que la Banque retire de ses opérations en monnaies.

---

6 Donnez la définitation du Change, de l'Agio, de l'Escompte et de la Commission.

Définissez également la différence entre l'Escompte et l'Intérêt.

---

7 Qu'est-ce qu'une Banque ?

Quelles sont les opérations principales des maisons de Banque ?

Quelle différence y a-t-il entre une Banque d'Etat et une Banque privée ?

CONCOURS DE MARS 1905.

Deuxième épreuve

1 Un billet de Ltq. 200 est payable dans 3 mois,
Un 2me » » 300 » » » 6 »
Un 3me » » 400 » » » 9 »

A son échéance, le premier billet n'est pas acquitté ; à la même époque, le débiteur reçoit une nouvelle avance de Ltq. 114 et il est convenu qu'on réunira toute la dette en un seul billet à douze mois de date, à partir de l'échéance du premier billet. Le nouveau billet sera escompté à 6 % l'an. Quel en sera le montant ?

---

2 On a escompté *en dedans* un effet de Prs 78.560, qui doit échoir dans 83 jours et on a retenu Prs. 1.425. A quel taux a-t-on escompté cet effet ?

---

3 Un banquier a acheté sur la place de Constantinople, à 8,60 par Livre turque, des Roubles papier qu'il a expédiés à Berlin où il les a vendus à Marks 216,25 (prix net) les 100 Roubles, avec lesquels il a fait acheter du chèque sur Londres à raison de Marks 20,40 (prix net) la Livre sterling.

A quel prix en piastres or le chèque sur Londres lui revient-il à Constantinople ?

---

4 *Passer au journal de la Banque Impériale Ottomane les écritures que comporte la lettre ci-après :*

Constantinople, le 26 Mars 1905.

Monsieur X

à Brousse.

Monsieur,

Nous avons l'honneur d'accuser réception de votre lettre du 20 courant.

Vous nous remettez pour la négociation un effet sur Lyon au 20 Juin prochain de :

Fr. 9.200 qui a produit suivant décompte. Ltq. 395,48
à votre crédit, valeur 27 courant.

Nous vous débitons, valeur ce jour, de :

Ltq. 400.— votre émission sur notre caisse.

Notre succursale de Brousse a mis à votre disposition chez nous . . . . . Ltq. 733,38
qui figurent à votre crédit, valeur 27 courant.

Nous vous débitons par contre, à la même valeur, de :

Ltq. 1.83 commission 1/4 % sur cette opération.

Suivant le désir que vous nous exprimez, nous vous remettons sous ce pli :

Mks. 1.310 chèque sur Berlin, qui à 18,66 font :

Ltq. 70.21 à votre débit, valeur ce jour.

Veuillez agréer, etc.

Pour la BANQUE IMPÉRIALE OTTOMANE

Sous-Directeur Directeur

5 1 — Qu'entend-on par effets de commerce ?
2 — Quelle est l'utilité des effets de commerce ?
3 — Combien y en a-t-il de sortes ?
4 — Quelles sont les principales énonciations des effets de commerce ?
5 — Que signifie l'expression « à l'ordre de . . . » ?
6 — Qu'est-ce que l'endossement et comment un endossement régulier doit-il être formulé ?
7 — Quand l'endossement devient-il simple procuration ?
8 — Qu'est-ce qu'un aval ?
9 — Qu'entend-on par effets documentaires ?

6 Quelles sont les voies ferrées de l'Empire Ottoman et les principales villes qu'elles desservent ?

7 *Résumez en une cinquantaine de lignes l'étude suivante de M. Paul Leroy-Beaulieu*

L'ESCOMPTE COMMERCIAL, SA NATURE, SES GARANTIES.- IL CONSTITUE LA PRINCIPALE FONCTION DES BANQUES.

Ces titres de crédit (billet à ordre, lettre de change), précis, formels, répondant à des types bien déterminés, constituent pour les banquiers l'un des placements à la fois les plus avantageux et les plus habituels. L'une des branches de l'industrie de la Banque consiste à escompter ces billets. Pierre, porteur du billet de Paul à trois mois, a besoin de fonds pour maintenir son commerce en activité ; il pourrait donner lui-même ce billet en paiement à un fournisseur ; mais si cette occasion ne se présente pas pour lui, il peut simplement aller trouver un banquier et lui demander d'escompter le billet, c'est-à-dire de lui en fournir la valeur ; le banquier, examinant la signature du souscripteur du billet et sa solvabilité, étudiant aussi la solvabilité de Pierre qui, par son endossement, joindra sa garantie à celle du souscripteur primitif, juge si ces deux répondants sont bons. Dans le cas où il a la conviction qu'ils le sont ou que l'un deux l'est, il escompte le billet, c'est-à-dire qu'il en donne la valeur, sous une légère défalcation ou retenue qui représente l'intérêt pour le temps à courir jusqu'à l'échéance et la prime contre le risque de non paiement.

1° — L'escompte des effets de commerce régulièrement faits n'est pas, comme on pourrait le croire, du crédit personnel, consenti uniquement en vue des qualités de la personne ou des personnes qui ont signé le billet. C'est à tort que certains auteurs considèrent l'escompte comme du crédit personnel. L'escompte commercial a, sinon un gage précis, affecté par privilège, du moins une base solide, autre que la personne, ou les personnes ; c'est l'opération commerciale sérieuse qui est en cours ; c'est la marchandise livrée, origine de la lettre de change et du billet à ordre, et qui doit être l'objet soit d'une manipulation ou d'un complément, soit tout au moins d'une revente et doit reconstituer la valeur première spécifiée dans la lettre de change ou dans le billet à ordre, le plus souvent même en y joignant quelque plus-value.

Sans doute cette marchandise n'est pas affectée légalement en gage ; mais dans l'escompte normal, on sait que sa livraison pour un but commercial a été l'origine de l'effet et que celui-ci a de cette façon un *substratum*.

L'escompte commercial est, pour la raison qui vient d'être exposée et quelques autres qui le seront plus bas, l'emploi par excellence des fonds des banquiers, notamment de ceux qui viennent d'autrui, surtout de ceux qui peuvent leur être réclamés à chaque instant et qu'ils ont reçus en dépôts.

Les autres raisons qui font de l'escompte commercial le placement naturel des ressources principales des banques de dépôts sont les suivantes :

2° — La brièveté de l'opération, les effets escomptés étant et devant être toujours à courte échéance ; en France normalement ils ne dépassent pas trois mois. Comme on ne les porte pas toujours chez le banquier le jour même de leur naissance, mais parfois plusieurs semaines après, cette période maxima de trois mois sur laquelle s'étend l'escompte est ainsi diminuée. En outre, les effets escomptés se présentant successivement, la moyenne de l'échéance de ceux qui composent le portefeuille d'une banque bien tenu se trouve ainsi de cinq à six semaines seulement, et chaque jour une banque de ce genre a des rentrées qui lui permettent de pourvoir aux remboursements normaux qui lui seraient demandés. Dans certains pays, il est vrai, en Angleterre, pour le commerce lointain, les crédits sont beaucoup plus longs, s'étendant sur un an, ou un an et demi ou même deux ans. Mais, la plupart du temps, ces crédits ne se font pas sous la forme d'effets escomptés et n'ont pas lieu par l'intermédiaire des banquiers ; ce sont des crédits en comptes courants, ouverts par les grands commissionnaires en marchandises à leurs correspondants, des crédits au livre, auxquels ces commissionnaires pourvoient avec leur capital propre ou avec des fonds qui leur sont prêtés pour une longue durée. Quand les banques interviennent et escomptent des effets à aussi longue échéance, ce qui arrive parfois aux banques australiennes ou à leurs correspondants dans la métropole, leur situation devient plus fragile ;

3° — La brièveté même de la période sur laquelle s'étend l'escompte commercial donne aussi, quand l'opération a été bien nouée à sa naissance, une grande sécurité relative. Si la situation d'un commerçant ou d'un industriel est exposée à changer avec les incidents et accidents, une période de trois mois est bien courte pour que cette situation, si elle était bonne au départ, devienne tout à fait mauvaise et se change en insovabilité. Les risques seraient beaucoup plus intenses s'il s'agissait d'une période d'un, deux ou trois ans ;

4° — La banque qui a escompté du bon papier commercial, billets à ordre ou lettres de changes émanant de négociants sérieux et solvables, a, tout au moins dans les temps normaux, si quelque événement la met dans la nécessité de réaliser ses ressources, une grande facilité pour négocier à une autre banque son portefeuille d'effets de commerce, pour le réescompter, comme on dit. La plupart des banques étant toujours à la recherche, pour l'emploi de leurs fonds, surtout de leurs dépôts, de bon papier de commerce, elles peuvent trouver très aisément et quasi immédiatement la contrevaleur de leur portefeuille d'effets, sans perte ni sacrifice, et moyennant une très faible retenue pour intérêts et risques. Il s'agit bien entendu ici d'un portefeuille qui a été bien composé, c'est-à-dire où l'on n'a admis à l'origine que des valeurs offrant toute garantie. L'expérience prouve que les risques auxquels est exposé l'escompte des effets de commerce, même en temps de crise, sont très faibles quand on peut accorder des délais. Ceux-ci, il est vrai, ne peuvent résulter en masse que de mesures extrêmes, très délicates,

parfois excusables ou même justifiées, comme un moratorium ou un retard général des échéances en cas de grande guerre. C'est ainsi que, en 1870/71, la Banque de France se trouva nantie d'un portefeuille d'effets légalement prorogés montant à 868 millions et que deux ans après, le 24 Décembre 1872, la somme restant en souffrance était seulement de 7,161,794 fr. sur laquelle quelques rentrées ont été effectuées encore postérieurement.

FIN

---

8 Traduisez en turc, en anglais ou en allemand, quelques-unes des définitions que vous avez données à la 5me question.

CONCOURS DE MARS 1906.

Première épreuve

1 Etant donnés deux nombres, 68 et 395, quel nombre faut-il ajouter à chacun d'eux, pour que le second devienne le double du premier ?

---

2 Trois sacs contiennent des livres turques.

Le premier et le deuxième en contiennent ensemble 795 ; le premier et le troisième, 851 ; enfin, le deuxième et le troisième, 1.012.

Combien de livres turques y a-t-il en tout et combien chaque sac en contient-il ?

---

3 Dresser la formule, au recto et au verso, d'une lettre de change, d'après les données suivantes :

Date de l'émission :	19 Mars 1906.
Terme :	Trois mois de date.
Montant :	Francs 2.200.
Tireur :	Pierre Robert à Constantinople.
Tiré :	La Caisse Financière à Paris.
Bénéficiaire :	La Banque Impériale Ottomane.
Donneur d'aval :	Jules Martin à Constantinople.
Valeur fournie par le bénéficiaire :	Espèces.
Acceptation en date du :	24 Mars 1906.
Endossement :	20 Mars 1906 au profit du Comptoir National d'Escompte de Paris, valeur (*à spécifier par le candidat*).
Acquit :	du Comptoir National d'Escompte de Paris à l'échéance.

Indiquer, au recto de la lettre de change, la mention prévoyant le cas de refus de paiement par le tiré et l'intervention de la Banque Impériale Ottomane à Paris.

Indiquer la place et le montant des timbres turcs à apposer sur cette traite, et leur mode d'oblitération d'après la loi.

---

4 D'après le sytème monétaire de l'Empire Ottoman, le rapport entre l'or et l'argent est de 15,09.

Faire le calcul de cette proportion, étant donné que 100 Piastres argent pèsent Drammes 2 1 4, au titre de 916 2/3 millièmes.

---

5 1° Qu'entend-on par l'**Actif** d'une maison de Banque ou de Commerce ?

2° Quels sont les principaux comptes qui composent l'**Actif** ?

3° } Mêmes questions pour le **Passif.**
4° }

5° Les Profits figurent-ils à l'ACTIF ou au PASSIF d'un Bilan, et pourquoi ?

6° Que veut dire cette expression : « *La maison X. est en faillite ; son Passif s'élève à Ltq.* 10,000 ? »

Division Administrative de de l'Empire Ottoman.

---

6 1° Citer les Vilayets de la Turquie et ses autres possessions, en les classant dans les parties du monde où ils sont situés.

2° Indiquer quelles sont les subdivisions d'un Vilayet.

3° Donner qnelques détails sur la population de l'Empire, ainsi que sur les différentes races qui la composent et les régions que celles-ci habitent.

HG

CONCOURS DE MARS 1906.

Deuxième épreuve

1 Une Société émet des obligations d'une valeur nominale de 500 Fr., rapportant un intérêt de 5 °/o l'an, et les offre à la souscription au prix de 480 Fr., payables comme suit :

Fr.	50	à la souscription
»	150	un mois après la souscription
»	100	un mois après le 2me versement
»	180	deux mois après le 3me versement
Fr.	480	

1° A quel prix effectif l'obligation reviendra-t-elle à un souscripteur, en admettant que l'argent que celui-ci doit consacrer à sa souscription est placé chez son banquier à 4 °/o et qu'il le retirera à mesure que les versements sont appelés ?

2° A quel taux aura t-il placé son argent en souscrivant à cette émission ?

---

2 La Banque escompte le 1er Avril (*escompte commercial* ou *en dehors*) deux billets échéant fin Mai et fin Juin respectivement.

Le premier billet a produit. . . , ... Ltq. 1.482,03 après déduction de 60 jours d'intérêt à 6 °/o l'an (l'année à 360 jours) et d'une commission de 2 °/oo (deux pour mille) calculée sur le montant nominal du billet, *moins les intérêts*.

Le second billet a produit . . . . . Ltq. 833.— après déduction de 90 jours d'intérêt à 7 °/o l'an (l'année à 360 jours) et d'une commission de 1/4 °/o perçue sur le montant nominal du billet.

Quel est le montant nominal de chacun de ces deux billets ?

---

3 Un banquier de Constantinople a remis à Paris les effets ci-après qui lui ont été décomptés le 23 Mars 1906, au taux hors banque du 2 7/8 °/o l'an, sauf cinq jours au taux officiel de la Banque de France de 3 °/o l'an, et moins le timbre français de 1/2 °/oo.

Etablissez, d'après le système des parties aliquotes, le décompte que le banquier a reçu de Paris.

DÉCOMPTE

MONTANT DES EFFETS		VILLES	Echéance	TIMBRE		JOURS	INTÉRÊTS	
Francs								
3.900		Lyon	15 Avril	.....	.....	.....	.....	.....
4.500		Paris	10 Mai	.....	.....	.....	.....	.....
5.000		»	17 Mai	.....	.....	.....	.....	.....
6.600		Bordeaux	6 Juin	.....	.....	.....	.....	.....
10.000		Marseille	18 Juin	.....	.....	.....	.....	.....
				.....	.....		.....	.....
30.000								
		.....	Escompte à 2 7/8 °/o					
		.....	» 5 jours à 3 °/o					
.....	.....	.....	Timbre					
.....	.....	Produit net, à son crédit, Valeur..... Mars						

4 — A. Doit-on faire une écriture d'ordre pour les intérêts d'un compte « AVANCE » dont la date d'arrêté ne coïncide pas avec la date du Bilan et, dans le cas affirmatif, qu'elle serait cette écriture ?

B. Le Compte collectif « AVANCES NANTIES » présente, au Grand Livre, un solde débiteur de Ltq. 12,826. La balance du livre auxiliaire où sont tenus individuellement les comptes des clients fait ressortir, pour le même compte collectif, deux soldes dont l'un, débiteur de Ltq. 12,850, et l'autre, créditeur de Ltq. 24.

Comment le chapitre « AVANCES NANTIES » doit-il paraître au Bilan ?

C. La balance de vérification du chapitre « COMPTES-COURANTS » ayant été établie, on constate, quelque temps après, que, par suite d'une fausse passation d'écritures, du Journal au compte d'un client, le client X. a été débité à tort d'un certain montant au lieu du client Y.

Etant donné que l'opération a été exactement inscrite dans le Journal, quel est le moyen de redresser l'erreur commise dans les comptes des deux clients ?

---

5 Vous avez, à la première épreuve de ce concours, dressé le modèle d'une lettre de change.

Dites ce que vous savez de l'origine de la lettre de change.

Définissez le contrat de change.

Qu'entend-on par :

Echéance,
Provision,
Aval,
Paiement par intervention,
Au besoin chez.....,
Domiciliation,
Retour sans frais,
Sans compte de retour.

L'acceptation peut-elle être conditionnelle ? restreinte ? Peut-elle se faire par intervention ?

---

6 Quels sont les principaux services ou rouages d'une Banque ? Quelles sont leurs fonctions ? Définissez-les.

STANFORD LIBRARIES
HOOVER INSTITUTION
To avoid fine, this book should be returned on
or before the date last stamped below
20M-6-72-35413

FOR USE IN
LIBRARY ONLY

HG 3
C7 C